

Schmutzwasser-Kleinhebeanlage mit Überflur-Sammelbehälter

Saniquick A



Einsatz

Einbau von Waschbecken, Waschmaschine und Dusche in Räumen unterhalb der Rückstauebene des Abwasserkanals (Souterrain- oder Kellerräume) oder ohne ausreichendes Gefälle zum nächsten Abwasser - Sammelschacht. Für die Entsorgung von bis zu drei Sanitäreinheiten ist Saniquick A die ideale, kostengünstige Problemlösung. Bei Erreichen eines bestimmten Wasserstandes im Behälter springt die eingebaute Edelstahl-Tauchmotorpumpe automatisch an und fördert das Medium zum nächsten Abwasserrohr, bzw. Kanal. Für die Druckleitung genügt hier bereits ein Durchmesser ab 1". Das bedeutet geringen Aufwand auch bei nachträglicher Installation, z.B. in Altbauten. Die kompakte Bauweise erlaubt die Installation direkt unter dem Waschbecken mit minimalem Platzbedarf.

DIN EN 12050-2: Konformität und Bauart geprüft und überwacht von der LGA, Zertifikat Nr. 0220119.

<u>Fördermedium</u>: häusliches Schmutzwasser.

Max. Temperatur des Fördermediums: 35°C, kurzzeitig bis 60°C.

Betriebsart: Aussetzbetrieb.

Bauart

Anschlussfertige Schmutzwasser-Kleinhebeanlage, bestehend aus:

Sammelbehälter: Unverrottbarer, gas- und geruchsdichter Kunststoff-Behälter, Volumen 15 Liter. Ein obenliegender Zulauf DN 40. Zwei seitliche Zuläufe DN 40 mit integrierter Rückschlagklappe.

Druckanschluss 25 mm Ø mit eingebauter Rückschlagklappe.

Be- und Entlüftungsöffnung mit Aktivkohlefilter,

<u>Pumpe:</u> Einstufige Edelstahl-Kreiselpumpe mit horizontalem Abgang.

Motor: Einphasen-Elektromotor. Thermofühler zur Temperaturüberwachung in der Wicklung. Isolationsklasse B. Schutzart IP 68. Edelstahl-Motorwelle, dauergeschmierte Wälzlager.

Wellendichtung: 2-fache Radialdichtung.

Niveausteuerung: Wasserstandsabhängige, pneumatische Niveausteuerung.

Werkstoffe:

Sammelbehälter	Kunststoff (ABS)	
Pumpengehäuse	Kunststoff (PA), glasfaserverstärkt	
Pumpenlaufrad	Kunststoff (POM)	
Motorgehäuse, Motorwelle,	Edelstahl 1.4301	

Technische Daten

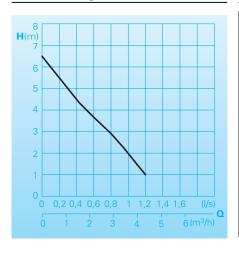
Leistungsaufnahme P ₁	650 W
Motorleistung P ₂	350 W
Spannung	230V / 1 Ph 50 Hz
Drehzahl	2900 U/min
Nennstrom	2,1 A
Anschlusskabel	H 07RNF3G1
Schutzart Komplett-Gerät	IP 44
Gewicht	8 kg
Druckanschluss	DN 25

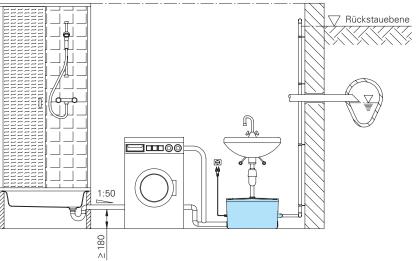
Lieferumfang

Behälter mit Pumpe, Anschlusskabel mit Stecker.

Förderleistung

Installationsbeispiel

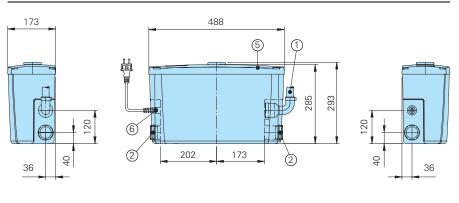


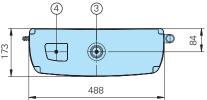


Zubehör

Bezeichnung	Größe	ArtNr.
Absperrschieber, Messing	R 1" IG R 11/4" IG R 11/2" IG	2216010 2216012 2216015
Winkel 90°, verzinkt	R 1" IG/AG R 11/4" IG/AG R 11/2" IG/AG	2111305 2111405 2111505
Übergangsver- schraubung, verzinkt	R 1" AG/IG R 11/4" AG/IG R 11/2" AG/IG	2114303 2114304 2114305
Alarmschaltgerät AL3 mit Behälter- Hochwassersensor		1586143

Baumaße





- ① Anschluss für Druckrohrleitung Ø25
- ② Verschraubung für Zulauf DN40 (Ø40)
- 3 Zulauf für Waschbecken (Ø40)
- 4 Be- und Entlüftung mit Aktivkohle-Filter
- (5) Behälterdeckel (verschraubt)
- 6 Kabeldurchführung

Alle Maße in mm

